

More than you think.

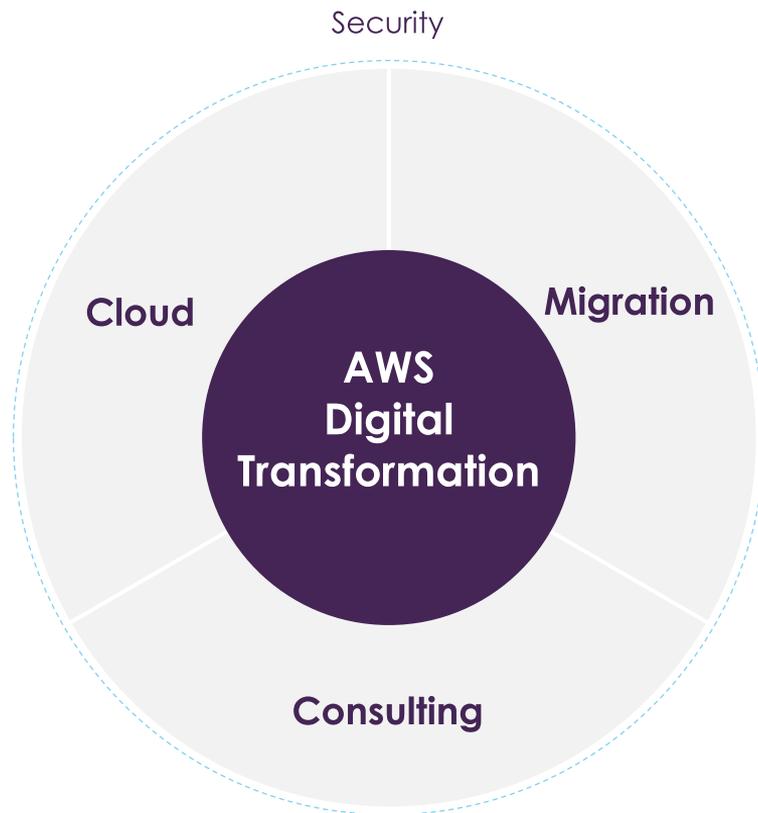


# Woongjin AWS.

WOONGJIN Advanced Partner  
MSP COMPANY  
BRIEF 2022



회사명	웅진
대표자	이수영
주소	서울특별시 중구 청계천로24 16층
주요 사업	AWS클라우드, SAP ERP, 렌탈 특화솔루션
종사기간	2003년 10월 01일 ~ 현재(19년)



내일의 경험을 만드는 오늘을 위해  
웅진은 심 없이 달려왔습니다.  
그룹사 SAP 시스템 통합 프로젝트를 시작으로  
클라우드, 렌탈 특화 솔루션  
개발에 이르기까지 힘 있는 생각으로 만든 새로운  
매일이 모여 웅진의 역사가 되었습니다.

## 2020~22

웅진씽크빅 IDC 전체 AWS 이관 완료  
AWS Migration Competency 자격 획득  
AWS Public Sector Partner 자격 획득  
AWS RDS SDP 자격 획득  
Salesforce 파트너쉽 체결  
웅진그룹웨어 K비대면 바우처 공급기업 선정  
AWS QuickSight SDP 자격 획득  
라인웍스 원팩 그룹웨어 50,000계정 돌파

## 2018

국내 최대 AWS 이관 작업 성공 (웅진씽크빅)  
AWS Advanced Partner 승급  
라인웍스 원팩 그룹웨어 30,000계정 돌파  
SAP on NCP(네이버클라우드플랫폼) 전환 성공

## 2014~2011

SAP All In One 50개 고객 돌파  
미국법인 설립: WJ & Company  
SAP Business One 100개 고객 돌파  
SAP Business One 국내 1위, Global 5위 달성  
SAP Business One 서비스 런칭

## 2019

AWS SAP Competency 자격 획득  
웅진 렌탈관리솔루션 WRMS 런칭  
웅진 딜러영업관리솔루션 WDMS 런칭  
SAP 스마트팩토리/스마트물류 패키지 런칭

## 2017~2015

AWS Cloud 사업 진출  
국내 최초 SAP S/4HANA 컨버전 구축 성공  
웅진 Cloud One Pack 2.0 출시  
SAP Business One MASTER VAR(총판) 자격 취득  
웅진 Cloud One Pack 1.0 출시

## 2010~2003

SAP All In One Business 런칭  
국내 최초 클라우드 콜센터 구축  
SAP Business One 대외사업 진출  
웅진 홀딩스 흡수합병  
웅진그룹 SAP ERP 표준 솔루션 선정  
웅진그룹 IT조직 통합 웅진 ST 설립

컨설팅과 시스템 구축은 물론 사후 서비스까지 클라우드와 관련된 모든 서비스를 제공하는 기업을 MSP라고 합니다.



웅진은 여러분이 클라우드를 클라우드답게 쓰도록 돕겠습니다.

# AWS

## Amazon Web Services Advanced Partner 인증

AWS Migration & Modernization Services Competency 획득  
 AWS Advanced 등급 컨설팅 파트너  
 AWS SAP Services Competency 획득  
 AWS Public Sector Partner 획득  
 Amazon RDS Delivery 획득  
 Amazon QuickSight Delivery 획득



- Public Sector
- Solution Provider
- Amazon QuickSight Delivery
- Amazon RDS Delivery

- SAP Services Competency
- Migration Services Competency

## Amazon Web Services Partner Awards

AWS 올해의 전문 파트너상 수상  
 AWS Korea Partner Awards "APN  
 Differentiation Partner" 수상

63%

운영 고객사

34%

신규 구축 프로젝트

26%

신규 구축 고객

24%

유지 보수 매출

7%

연 평균 매출

디지털 혁신을 목표로 더 넓은 시각으로 고객을 이해하고 더 나은 서비스를 제안합니다.

최근 3년 동안 응진을 믿어준 고객사가 63% 증가했고

더 많은 가치 창출을 위해 함께 고민하며 고객과의 신뢰를 이어가고 있습니다.

# 웅진의 강점

## 전문적인 기술



- TA 및 IDC 출신의 경험 많은 다수의 SA 로 인력 구성
- SA Part / DBA Part / Dev Part / Billing Part / 영업/기술영업의 전문 PART 영역 보유
- Docker / Kubunetic s/ DBMS / RDS / IOT / Connect / AI / QuickSight 기술 보유
- 다수의 SAP A1/B1 구축 레퍼런스 및 기술력 확보

## 자체솔루션 보유



- AWS 모니터링 솔루션 보유
- AWS 빌링솔루션 보유

## 다양한레퍼런스



- 에너지분야 (씨엔시티에너지, 삼천리도시가스 등)
- 숙박업체 (야놀자 등), 의류업체 (F&F 등),
- 제조업 (넥센타이어/BMW), SmartFactory-IOT (IEG/티아이스퀘어)
- 교육/놀이 (웅진씽크빅 / 놀이의 발견)
- 기타 (세스코 / 마이더스 / LS ITC 등)



## Well-Architected

### 아키텍처 모범사례

웅진은 다양한 애플리케이션 및 워크로드를 위한, 안전하고 고성능의 탄력적이며 효율적인 인프라를 구축해 드리고 있습니다. Well-Architected Framework를 통한 아키텍처를 평가하고, 확장 가능한 설계를 구현 할 수 있도록 일관된 접근 방식을 제공합니다.



## Consulting-Service

### 요구사항 분석 및 비용최적화

웅진은 고객의 요구를 빠르게 분석하고, 최적화된 아키텍처 및 비용을 제시하고 있습니다. AWS를 처음 사용하는 고객이든, 이미 사용하고 있는 고객이든, 고객의 목소리에 귀 기울이고, 최적의 방안을 제시하고 있습니다.



## Managed-Service

### 구축/운영/관리 서비스

웅진은 전문인력을 통한 구축/운영/관리 서비스를 제공하고 있습니다. 고객의 서비스 품질을 높이기 위해, 수시 미팅 및 모니터링 솔루션(유료)을 통한 예방점검 및 빠른 복구를 지원하고 있습니다.

# AWS 전문가 그룹

AWS

웅진은 AWS Total Migration & Consulting을 중심으로 다양한 규모, 다양한 종류의 복합적인 워크로드를 AWS상으로 이관한 경험이 풍부합니다. 웅진의 전문 인력은 고객의 IT환경을 분석하여, 고객에게 최적화된 최상의 클라우드 환경을 제안합니다.

## 프로젝트 수행 조직 내 역할별 주요 업무

### AWS 기술영업 (Pre-Sales)

- 컨설팅, 클라우드 전환전략, POC
- 기술 문의 / 분석 / 비용효율화 / 견적
- 프로젝트 이슈 해결 주관

### SA Group (Solutions Architect)

- 아키텍처 설계 / 구성 / 운영 / 모니터링
- POC 검토 / 구축 / 테스트
- 시스템 이슈 해결 및 지원

### DEV Group / CI-CD

- 자체 모니터링 솔루션 개발/운영/유지보수 (WatchSMS)
- 자체 빌링 솔루션 개발/운영 / 유지보수 (WatchBilling)
- CI/CD 환경 구축 및 운영

### AWS 영업

- 업체 발굴 및 컨택
- 고객 문의 응대 / 견적서 발송
- 시장동향 분석 및 마케팅 / EDM 등

### DBA Group

- DBMS Migration / Consulting / Installation
- DBMS 성능최적화/쿼리 튜닝 / 속도개선
- DBMS Backup / Recovery 정책 관리
- DBMS 이슈해결 및 지원

### Billing Group

- 청구서 발행 및 비용관련 고객응대
- RI 관리 / AWS 사용료-최적화 POA / SOW / Claim / ACE 등 관리

# 웅진 고객 요구 대응 방안

AWS

웅진은 고객요구에 따라 체계적인 서비스 진단 및 분석을 통해 고객서비스 중심의 가장 적합한 아키텍처를 설계해 드리고 있으며, Down Time을 최소화하고, 안정적인 방법을 통해, 빠르게 Migration 및 운영 업무를 통해 고객비즈니스에 효율과비용 절감을 제공해드립니다.

## 체계적인 서비스 진단 및 분석

- 고객니즈를 명확하게 파악해 To-be에 대한 전략적인 범위 선정 및 전략제시
- 최적의 클라우드 환경을 통한 안정적인 분석제공

## 고객서비스 중심의 아키텍처 설계

- 비즈니스 목표에 적합한 클라우드 아키텍처 설계
- 서비스별 다양한 관점에서 UI 및 데이터 최적화

## 신속한 마이그레이션 운영

- 최적의 인프라 운영 및 체계적인 클라우드 마이그레이션 환경 구성
- 안정적인 네트워크 속도 및 인프라환경 구축

### Why AWS on Woongjin?

- 다양한 고객 Needs를 빠르게 분석
- 전문 엔지니어를 통한 빠른 구축
- 다양한 레퍼런스를 통한 Well Architecture 구성
- 무상 지원 및 POC 등의 고객혜택

### Woongjin Target Industry

- 제조업/유통/SMB
- SAP A1, B1
- 중소기업 / 중견기업
- 대기업 및 기타

# Amazon Web Services

AWS Cloud

웅진은 AWS의 Advanced 서비스 파트너입니다.

AWS 전문 영역으로는 대규모 워크 로드 및 SAP, 공공 부문에 전문성을 보유하고 있습니다.

웅진은 클라우드 도입부터 컨설팅, 구축, 운영, 솔루션까지 TOTAL 클라우드 컨설팅 서비스를 제공합니다.

## 주요 사업영역

SAP on AWS

All in  
Migration  
&  
Consulting

QuickSight  
(시각화 솔루션)

AWS  
빌링 & 관제  
솔루션

Cloud  
Managed  
Service

DBMS  
Managed  
Service

## 요구사항

- 비즈니스 목표 파악
- 고객사 현황 분석 및 검토
- EOS 등의 고객 문제점 도출

## 준비

- POC (Proof of Concept) 진행
- SA / DBA 지원
- 아키텍처 설계 및 용량 산출
- 성능테스트 지원(JMeter, 일부 유상지원)

## 구축 및 운영

- 빠르고 안정적인 구축
- Well-Architected를 통한 모범사례구축
- 모니터링서비스(Watchcon / 유료)
- 빌링서비스(Watchbill / 무료)  
(원화빌링, 리포트 제공)

## 최적화

- 성능분석을 통한 최적의 Type 추천
- 서비스에 따른 비용 효율적인 RI 추천 및 구매
- Spot Instance 추천 등의 비용절감
- 리소스 최적화

# Use Case

## Woongjin Construction Case

웅진은 AWS Total Migration & Consulting을 중심으로

다양한 규모, 다양한 종류의 복합적인 워크로드를 AWS 상으로 이관한 경험이 풍부합니다.

웅진의 전문 인력은 고객의 IT 환경을 분석하여, 고객에게 최적화된 최상의 클라우드 환경을 제안합니다.

구축사례1

**CNCITY Energy**  
All in Migration



서비스의 지속적 증가에 따른 안정성  
확장성을 지원하기 위해 기존 워크로드의  
전 서비스 환경을 이관하였습니다.  
-구충남도시가스-

50개 EC2

6개 RDS(Oracle)

1TB SAP(HanaDB)

H/A

구축사례2

**야놀자**  
SAP on AWS



유연하고 확장성이 높은  
서비스를 위해 S/4HANA를  
AWS 상에 구축하였습니다.  
-야놀자-

25개 EC2

2TB SAP(HanaDB)

H/A(Suse)

구축사례3

**제조업**  
WRMS



기본 형상관리/배포서버,  
WEB/WAS 이중화 및 RDS 이중화로  
AWS 상에 구축하였습니다.  
-wrms-

4개 EC2

100GB(Aurora DB)

Minimal Size

구축사례4

**Woongjin Thinkbig**  
Migration on AWS



대량의 서버들을 철저한 분석을 통해  
Re-host, Re-Platform, Refactor를 통해  
빠른 시간(16시간) 내에 Migrate를 완료 하였습니다.  
-Thinkbig-

35개 EC2

3.5TB RDS(Oracle, Maria)

H/A(SIOS)

# Watchcon Cloud Solution

Woongjin own Solution.

웅진의 클라우드 운영노하우를 담은 Watchcon은 전사적인 시스템 관리 및 서버 모니터링을 위한 맞춤형 솔루션입니다. Watchcon은 AWS와 함께 효과적인 클라우드 관리를 가능하게 합니다.



**통합 빌링 서비스**  
**WatchBill**

- 원화/달러 직관적 비용 확인 가능
- 비용전표 처리 사전 작업 최소화/자동화
- 실시간/월별 비용 청구서 확인 및 제공
- RI 서비스 이용내역 확인

**서버 모니터링 서비스**  
**WatchSMS**

- 인프라자원/트래픽 모니터링
- 자원 사용량 설정 및 모니터링
- Alert 이력관리 및 발생 분석
- 성능 현황 및 자원 사용 리포트 제공
- Slack 연동

# Cloud Managed Service

AWS

클라우드 도입은 안정적인 운영을 목표로 진행되어야 합니다.  
도입을 위한 컨설팅부터 안정적인 운영서비스까지 일원화된 서비스가 우선되어야 합니다.  
웅진의 컨설턴트와 함께 전문적인 클라우드를 경험해보세요.

## 컨설팅

### 기술 지원

- Architecture Consulting
- Technical Consulting (Network, DB, WAS, Security)
- 전담SA 배정(주간) / 기술미팅지원(수시, 사전협의 필요)

### Proof of Concept 지원

- PoC(Proof of Concept) 진행시 AWS 기술 지원

## 운영

### Operating System

- OS 설치(EC2)
- Backup자원(Lambda, AMI, Snapshot 등 고객사요구사항 수준)

### Database

- RDS 설치
- Backup & Recovery 지원

### 장애 대응

- AWS Infra 장애 대응 및 조치

## 모니터링

### 관제

- WatchSMS(관제솔루션) 설치 지원
- CPU, Memory, Disk, Network 상세항목 모니터링
- WatchBill(빌링솔루션) 제공

Basic  
Small  
Business

운영업무

- AM9-PM6 업무수행

Premium  
Enterprise  
Business

Premium  
서비스

### 24시간 모니터링

- 전담 SA 정/부 배정 (직통전화 제공)
- 정기 Report

# Security Solution

Secure your digital assets

웅진은 고객의 효율적인 업무 환경을 위하여 클라우드부터 엔드포인트를 아우르는 다양한 보안 포트폴리오를 구성하고 있습니다. 고객에게 방화벽, 안티 바이러스, 랜섬웨어 등 가장 적합한 솔루션을 제공하여 디지털 자산을 보호하고 디지털 혁신을 지원합니다.

FORTINET

UTRON  
위트론 유한  
회사

포스트잇  
POST-IT

AhnLab



# 기타 솔루션

Specialization Solution Business

웅진에서는 직접 구축 및 운영을 제공하고 있는 다양한 솔루션들이 있습니다.

- WRMS (Woongjin Rental Management System)
- NAVER WORKS (협업툴)
- Salesforce (CRM)
- Subc (구독서비스)



판



# Reference

Woongjin contract company.

웅진은 전문적인 경험으로 다양한 고객을 확보하여, 안정적으로 서비스를 운영하고 있습니다.



More than you think.



Q & A.

More than you think.



# Thank you.

감사합니다.

문의 : 02-2076-4742

AWS 영업대표 : 설동현